



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

GAMBARAN PENDERITA TUBERKULOSIS PARU DENGAN DIABETES MELLITUS DI RUANG RAWAT PARU RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DR. ZAINOEL ABIDIN BANDA ACEH PERIODE 1 JANUARI - 31 MEI 2011

ABSTRACT

Tuberkulosis (TB) merupakan penyakit infeksi kronik menular yang masih merupakan masalah kesehatan masyarakat dunia termasuk Indonesia. Laporan WHO pada tahun 2009 mencatat peringkat Indonesia menurun ke posisi 5 dengan dengan jumlah penderita TB sebanyak 429 ribu orang. DM merupakan faktor predisposisi untuk terjadinya reaktivasi dari infeksi tuberkulosis dengan risiko relatif untuk berkembang menjadi TB paru bakteriologis positif lima kali lebih tinggi. Tujuan penelitian ini adalah untuk melihat gambaran penderita TB paru dengan DM di Ruang Rawat Paru RSUDZA Banda Aceh. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode deskriptif. Semua penderita TB paru dengan DM menurut WHO dan IUATLD tahun 2008 didata, diolah secara deskriptik dan disajikan ke dalam tabel frekuensi. Dari hasil penelitian kategori TB paru pada penderita TB paru dengan DM di Ruang Rawat paru RSUD dr. Zainoel Abidin Banda Aceh pada periode 1 januari – 31 Mei 2011, ditemukan 72,2% kategori I dan 27,8% kategori II; gambaran BTA sputum pada pasien ditemukan 66,7% BTA positif dan 33,3% BTA negatif; tipe DM pada pasien ditemukan 100% DM tipe 2; berdasarkan usia angka kejadian terbesar adalah dewasa tua yaitu 66,7%; berdasarkan jenis kelamin yang menempati proporsi terbesar adalah laki – laki sebanyak 61,1%. Dari penelitian yang telah dilakukan diharapkan masyarakat bisa bekerja sama menciptakan lingkungan dan perilaku hidup sehat seperti tidak merokok, menjaga kebersihan makanan dan lingkungan, mawas diri terhadap lingkungan sekitar, segera periksa ke puskesmas atau rumah sakit terdekat kalau ada tanda-tanda tuberkulosis paru.

Kata kunci : Tuberkulosis, Diabetes mellitus.